



ПРАВДА

Орган Центрального Комитета
Коммунистической партии Советского Союза

Год издания 44-й
№ 222 (13520)

Среда, 10 августа 1955 года

ЦЕНА 20 КОП.

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

День нашей Родины (1 стр.).

Колхозы и совхозы Сталинской области досрочно выполнили государственный план хлебозаготовок (1 стр.).

В странах народной демократии (1 стр.).

На атомной электростанции. Выдающееся достижение советской научно-технической мысли. Реактор — сердце станции. Ценная реакция деления урана. Работа о безопасности персонала. Пар, подогретый теплом урана. В пульт управления. Корреспонденция А. Трифонова. (2 стр.).

Н. Пастухов. — Женевская конференция проходит в духе сотрудничества (3 стр.).

СССР — первая страна в мире, построившая атомную электростанцию. Отклики иностранной печати (3 стр.).

Воля народов — обеспечить новые успехи в борьбе за мир. Заявление Фредерика Жолио-Кюри (3 стр.).

Послание Эйзенхауэра Международной научно-технической конференции по мирному использованию атомной энергии (3 стр.).

Выступление М. Ракоши в Чепеле (3 стр.).

Парламентская делегация Югославии в Ленинграде (4 стр.).

За мир и социальный прогресс. Интервью с Генеральным секретарем Итальянской коммунистической партии Пьетро Ненни (4 стр.).

Провокационные действия южнокорейского правительства в отношении нейтральной комиссии по перемирию (4 стр.).

Советско-японские переговоры в Лондоне (4 стр.).

Посещение государственного департамента США временным поверенным в делах СССР (4 стр.).

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЛАН — ЗАКОН ДЛЯ КАЖДОГО МИНИСТЕРСТВА, ГЛАВКА, ПРЕДПРИЯТИЯ

Ильинский Пленум ЦК КПСС дал развернутую программу дальнейшего подъема промышленности, технического прогресса и улучшения организации производства. Большое внимание Пленум уделял выполнению государственного плана каждым министерством, главком, предприятием.

Одним из важнейших преимуществ социалистической системы хозяйства перед капиталистической является планомерное развитие народного хозяйства. План в руках Советского государства является могучей силой, организующей и направляющей труд миллионов людей. Государственное планирование позволяет Советской стране осуществлять первоочередное развитие тяжелой промышленности — основы основ социалистической экономики, обеспечивая непрерывный, быстрый и всесторонний рост производства, дает возможность все более удовлетворять потребности народа.

Успехи плановой социалистической экономики неоспоримы. Плановые задания промышленности в целом и большинством предприятий из года в год не только выполняются, но и перевыполняются. Советский народ досрочно — за четыре года и четыре месяца — выполнил пятый пятилетний план по общему объему промышленного производства.

Все это, однако, не может служить основанием для благодушия и самоуспокоенности. Достигнутые нами успехи могли бы быть более значительными, если бы все предприятия, все отрасли промышленности аккуратно выполняли плановые задания. Для нашей социалистической экономики это особенно важно. Известно, что все советские предприятия тесно связаны друг с другом, зависят одно от другого. Невыполнение плановых заданий на одном участке хозяйства отрицательно сказывается на работе другого участка, наносит ущерб всему народному хозяйству.

К сожалению, еще многие заводы, фабрики и даже отдельные отрасли промышленности не выполняют государственного плана, недодают народному хозяйству значительное количество продукции. Удельный вес предприятий, не выполняющих годовых планов, составил: в 1951 году 31 процент, в 1952 году 39 процентов, в 1953 году 40 процентов, а в 1954 году 36 процентов. Пленум ЦК КПСС особо отметил нетерпимое положение, сложившееся в лесной и рыбной промышленности, которая систематически не выполняет государственных заданий, чем наносит большой ущерб народному хозяйству.

Далеко не на всех заводах и фабриках, шахтах и промышленных предприятиях и целенаправленная борьба за повышение производительности труда, снижение себестоимости и улучшение качества выпускаемой продукции. Так, в первой половине текущего года значительно недовыполнила план снижения себестоимости выпускаемой продукции лесная, станкостроительная и инструментальная промышленность.

Еще не изжит порочная практика, когда предприятия и даже целые отрасли, при выполнении планов в вадом выражении, не справляются с заданиями по номенклатуре и ассортименту изделий, выпускают продукцию низкого качества. Черная металлургия в первой половине текущего года в целом перевыполнила план, но недополнила задание по выпуску некоторых важных видов проката. Стало быть, отдельные предприятия и отрасли не полностью получили выделенный им металл, а это отрицательно сказалось на их деятельности. Удельная промышленность перевыполнила полугодие задание по добыче бурого угля, но не справилась с программой добычи каменного угля. Тяжелое машиностроение недополнило шестимесячный план производства прокатного оборудования и тем самым задержало наращивание мощностей в черной металлургии. Нетерпимости такой практики совершенно очевидна.

Государственный план — это закон для каждого министерства, главка, предприятия. Между тем некоторые хозяйственники не принимают достаточных мер к безусловному выполнению плановых заданий и тем самым грубо нарушают государственную дисциплину. Только безответственные руководители, только люди, пренебрегающие интересами государства, мо-

гут мириться с отставанием вверенных им предприятий, не проявляя заботы о безусловном выполнении плана, о внедрении новой техники, улучшении организации производства и широком распространении передового опыта, о повышении качества и снижении себестоимости продукции.

На Пленуме ЦК КПСС приводились примеры медленного внедрения на предприятиях новой техники и технологии. На Макееевском заводе Ново-Татарского металлургического завода вот уже несколько лет лежит оборудование для кислородных установок, позволяющих значительно повысить выплавку стали на тех же мартовенских печах. Консервативное отношение к новой технике встречается и на других предприятиях. Руководители Минского инструментального завода примыслили с тем, что в пехе резцов бездействует поточная конвейерная линия, установленная три года назад. В литейном и кузнечном цехах Киевского завода «Лепная кузница» мостами и даже годами лежит без движения новое оборудование, необходимое для совершенствования производственных процессов.

Плохо используется техника, медленно внедряется передовая технология добычи угля по графику цикличности на шахтах Ворошиловградской области. Этим в значительной мере объясняется тот факт, что здесь полугодие задание по добыче угля трестом выполняла только четверть. Не выполняли государственных плановых заданий многие нефтепромысловые управления Азербайджана. Рыбная промышленность Литовской ССР в первой половине текущего года выполнила плановое задание по лову рыбы лишь на одну треть.

Серьезные упущения в работе ряда предприятий и отраслей промышленности в большой мере объясняются и тем, что многие местные партийные органы ослабили внимание к вопросам совершенствования техники и технологии производства. За благополучными средними показателями они зачастую не видят отставших предприятий, не принимают необходимых мер к подтягиванию их до уровня передовых, либерально относятся к нарушителям государственной дисциплины, не добиваются широкого распространения опыта передовых коллективов и новаторов производства.

В последнее время на собраниях партийного актива и пленумах партийных комитетов, обсуждавших решения июльского Пленума ЦК КПСС, коммунисты вскрывали многие недостатки в руководстве предприятиями, остро критиковали их виновников, вносили конкретные предложения, направленные на скорейшее осуществление указаний Пленума ЦК КПСС.

Решения июльского Пленума ЦК КПСС вызвали новый трудовой подъем среди трудящихся нашей Родины. В стране все решительно развернулось социалистическое соревнование за досрочное выполнение плановых заданий, за достойную встречу предстоящего XX съезда Коммунистической партии Советского Союза. Возвзывает патристический подъем масс — долг партийных, хозяйственных, профсоюзных организаций. Необходимо быстрее преодолеть серьезные недостатки в работе промышленности, вскрытые Пленумом. В стране не должно быть ни одного отстающего завода и промысла, ни одной отстающей шахты, стройки и фабрики.

В постановлении июльского Пленума ЦК КПСС говорится: «Обязать ЦК компартий и Советы Министров республик, местные партийные и советские органы, министров, руководителей ведомств и предприятий обеспечивать безусловное выполнение государственного плана каждым предприятием по выпуску продукции в установленной номенклатуре и ассортименте, внедрению новой техники и всем технико-экономическим показателям. Репетительно покончить с либеральным отношением к нарушениям государственной дисциплины, не останавливаясь перед тем, чтобы снимать с занимаемых постов работников, не способных управлять производством, заменяя их знающими дело и энергичными организаторами».

Необходимо со всей настойчивостью и энергией, присущей советским людям, бороться за выполнение указаний Пленума ЦК КПСС и тем самым обеспечить новый мощный подъем социалистической промышленности.

КОЛХОЗЫ И СОВХОЗЫ СТАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ ДОСРОЧНО ВЫПОЛНИЛИ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЛАН ХЛЕБОЗАГОТОВОК

Труженики сельского хозяйства области приняли обязательство сдать государству сверх плана 11 миллионов 170 тысяч пудов хлеба

Колхозники, работники МТС и совхозов, специалисты сельского хозяйства Сталинской области при активной помощи трудящихся промышленных предприятий, воодушевленные решениями Пленума ЦК КПСС по увеличению производства зерна и других продуктов сельского хозяйства, широко развернули социалистическое соревнование за достойную встречу XX съезда КПСС, досрочно выполнили государственный план заготовок хлеба (без кукурузы). Сдача хлеба продолжается. На государственные заготовительные пункты слано 21 миллион пудов зерна, в том числе основной продовольственной культуры — пшеницы слано 15 миллионов пудов. В колхозах области обеспечено значительное повышение натуральной и денежной оплаты труда колхозников.

Труженики Сталинской области, подчитав свои возможности, взяли на себя обязательство сдать государству сверх плана 11 миллионов 170 тыс. пудов хлеба. Всего колхозники и совхозники области будут слано государству хлеба 36 миллионов пудов.

Колхозы и совхозы области завершают уборку хлеба, склирование соломы, заготовку сена, ведут сидосеяние и заготовку сочных кормов для общественного животноводства, усилению готовятся к уборке в сжатые сроки кукурузы, проса, подсолнечника и других культур с тем, чтобы досрочно выполнить план сдачи их государству.

Колхозы и совхозы области, заботясь об урожае будущего года, полностью обеспечили себя семенами для сев озимых и яровых колосовых культур, ведут улучшение стерни, обработку паров, пахоту под озимые и готовят заб под яровые культуры.

День нашей Родины

Уральские металлурги совершенствуют технику производства

ЧУСОВОЙ, 9. (Корр. «Правды»). Металлурги Чусовского завода энергично совершенствуют технику металлургического производства. Так, инженеры и рабочие слана «800» освоили прокат слантов большого веса. Это позволило увеличить часовую производительность слана.

К активному внедрению новой техники партийная организация и дирекция слана привлекают молодых специалистов, которым поручается разработка отдельных производственных проблем. Важное усовершенствование предложил молодой инженер т. Бахарев, ведущий исследовательскую работу по увеличению производительности слана «370». Над тем, как, связанными с улучшением использования прокатного оборудования, работают т. Самойлов — начальник смены слана «800», т. Вишневский — мастер слана «250» и многие другие.

Вступив в соревнование в честь XX съезда партии, заводской коллектив настойчиво борется за досрочное выполнение годового плана.

ПЕРВЫЙ ПОЕЗД НА НОВОЙ МАГИСТРАЛИ

КУСТАНАЙ, 9. (По телефону). На всем протяжении новой магистрали Кустанай — Урюцкое закончена укладка рельсового пути. Из Кустаная в Урюцкое пришел первый рабочий поезд. Сейчас строители заканчивают балластировку путей. После этого слана будет слана в эксплуатацию.

ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ ШАХТЕРОВ

КЕМЕРОВО, 9. (Корр. «Правды»). Советское государство проявляет огромную заботу о здоровье шахтеров. На угольных предприятиях Кузбасса создано двенадцать профилакториев. Горняки справедливо называют их своими санаториями. Например, на шахте имени Сталина рабочий попутно проходит в течение 24 дней регулярно получает в профилактории высококачественное лечение.

С начала нынешнего года профилактории Кузбасса обслуживают почти четыре тысячи горняков. Кроме того, профсоюзные организации в течение последнего года направили более 3.150 шахтеров в санатории и 5.500 человек в дома отдыха.

ТРЕТИЙ ПЛЕНУМ ВЦСПС

Вчера в Москве, в Колонном зале Дома союзов, начал работу третий пленум ВЦСПС.

На повестке дня — два вопроса: о работе профсоюзов в связи с постановлением июльского Пленума ЦК КПСС «О задачах по дальнейшему подъему промышленности, технического прогрессу и участию организации производства» и организационный вопрос.

По первому пункту доклад слал заместитель председателя ВЦСПС Я. Н. Соловьев. По докладу начались прения.

Сегодня пленум продолжает свою работу.

ПЕРВЫЙ СПЕКТАКЛЬ ШАОСИНСКОЙ ОПЕРЫ В МОСКВЕ

Радостным событием для любителей искусства Москвы явился приезд Государственного театра Шаосинской оперы Китайской Народной Республики. Вчера состоялся первый спектакль талантливого коллектива. Была показана классическая опера знаменитого китайского драматурга Ван Шин-фу «Пролетарская чаша». Она повествует о благородном чувстве любви, побуждающем все преграды. На спектакль в Музыкальный театр имени К. С. Станиславского и В. И. Немировича-Данченко пришли многочисленные зрители. На спектакле присутствовали временный поверенный в делах Китайской Народной Республики в СССР Вань Нин, сотрудники китайского посольства и представители дипломатического корпуса.

Со словами горячего приветия к посланцам китайского народа обратился народный артист СССР С. Образцов. Он говорил об огромной популярности и народности театра в Китае, об исключительном интересе советских людей к культуре братского народа и от всего сердца пожелал новых творческих успехов китайским друзьям.

Руководитель делегации китайских артистов видная общественная деятельница Сой Гуан-пин поблагодарила за теплый прием и радужную встречу. Она выразила уверенность, что гастроли театра позволят китайским артистам еще глубже познакомиться с культурой советского народа, послужат дальнейшему укреплению культурных связей Китая и СССР.

В честь XX съезда КПСС

УСПЕХИ НЕФТЯНИКОВ ПОВОЛЖЬЯ

КУЙБЫШЕВ, 9. (Корр. «Правды»). Развернув соревнование в честь XX съезда партии, нефтяники Куйбышевской области одержали новую трудовую победу.

На левобережье Волги открыто новое месторождение девонской нефти. На дик из разведочной скважины, с глубины почти трех тысяч метров, забил мощный фонтан высококачественной нефти.

Первую девонскую скважину здесь пробурела бригада старшего мастера Шатмарова Кильдеева. Она из самых глубоких на востоке страны скважин бурилась скоростными методами.

С открытием богатейших нефтяных залежей в левобережном районе, к востоку от Волги, значительно возросли запасы нефти в Среднем Поволжье. Увеличилась добыча жидкого топлива коллективами действующих промыслов. Работники «Первомайскнефти» первыми выполнили восьмилетнее задание. Добыча нефти здесь возросла по сравнению с тем же периодом прошлого года почти в четыре раза.

Семинар по изучению новых методов применения удобрений



Вчера в Москве продолжал свою работу семинар работников партийных, советских и сельскохозяйственных органов Белорусской, Латвийской, Литовской и Эстонской республик по изучению и распространению новых методов применения удобрений, разработанных Всесоюзной академией сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина.

Утром вереница автобусов с участниками семинара направлялась в Горки Ленинские — экспериментальную базу академии. Здесь, в поле, участников семинара встретили ученые и научные сотрудники академии. Они пригласили их осмотреть опытные участки и поля производственных полевых, чтобы на месте воочию убедиться в эффективности применения органико-минеральных смесей под различные сельскохозяйственные культуры.

Развившись на несколько групп, слушатели семинара начали осмотры полей. Большая группа работников сельского хозяйства Латвии и Литвы остановилась у массива озимой пшеницы. На нем заметно выделяются три различных по урожаю участка. Действительный член Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина М. А. Ольшанский пояснил, что здесь посеяна пшеница одного сорта, сев проведен в один и тот же срок, почва одинаковая, а вилы на урожай разные. Вот участок густой крупнокослой пшеницы. Под ее посевами внесена органико-минеральная смесь: 3 тонны органических удобрений, 3 центнера азотистых и 3 центнера суперфосфата. Урожай ожидается в 28—30 центнерах зерна с гектара. На соседнем участке внесено 30 тонн навоза и 5 тонн азотистых удобрений внесено много, по урожаю здесь будет ниже, не более 22—23 центнера. Рядом контрольный участок — на нем не внесено удобрений, пшеница оказалась изрожденной, засоренной, урожай не превышает 10—12 центнеров.

Группа работников сельского хозяйства Белоруссии, Латвии и Эстонии осмотрела участок озимых культур. Здесь размещены озимые и яровые хлеба. Успешно ведут уборку богатого урожая колхозы Сердобского, Шемейского и других районов. Одновременно с жатвой в ряде районов началось сев озимых.

ВЛАДИВОСТОК, 9. (Корр. «Правды»). На полях Приморья началась массовая уборка озимых хлебов. Колхозы повсеместно приступили к севу хлеба государственству.

Урожай зерновых культур в большинстве районов Приморья выше прошлогоднего. К началу жатвы машинно-тракторные станции края получили двести новых зерновых комбайнов, 530 тракторов и много других машин.

«ИТОГИ ЖЕНЕВСКОГО СОВЕЩАНИЯ ГЛАВ ПРАВИТЕЛЬСТВ ЧЕТЫРЕХ ДЕРЖАВ»

Брошюра с текстами доклада и заключительного слова тов. Н. А. Булганина на третьей сессии Верховного Совета СССР 4 и 5 августа 1955 года

Государственное издательство политической литературы выпустило в свет брошюру с текстами доклада «Итоги Женевского Совещания Глав правительств четырех держав» и заключительного слова тов.

Н. А. Булганина на третьей сессии Верховного Совета СССР 4 и 5 августа 1955 года. Брошюра издана массовым тиражом. (ТАСС).

В странах народной демократии

БОГАТЫЙ УРОЖАЙ РИСА В КИТАЕ

ПЕККИН, 9. (Соб. корр. «Правды»). В южных районах Китая началась уборка раннего риса — основной продовольственной культуры, выращиваемой на территории южных Янцзы. Первые дни уборки показывают, что урожай риса в этом году будет примерно на двадцать процентов выше прошлогоднего. Самый высокий урожай собран в уезде Шанжао провинции Цзянси, где под рисом занято два миллиона 800 тысяч му земли (му — одна шестнадцатая гектара).

Плодородия почвы, расположенные вокруг озера Дунтингу. Средний урожай риса с одного му здесь равен 450 цзиням (цзинь — 0,6 кг.), а самый высокий — 700 цзиням с му. В уезде Синьсинь с каждого из двадцати четырех тысяч му, засеянных рисом, собран урожай в среднем по 500 цзиням.

Значительно выше прошлогоднего урожай и в других рисоводческих районах — провинциях Хунань, Аньхой, Хубэй.

БУРНЫЙ РОСТ ПОЛСКОГО ИНДУСТРИИ

ВАРШАВА, 9. (Соб. корр. «Правды»). За пять с половиной лет выполнения шестилетнего плана в Польше построено свыше одиннадцати тысяч различных промышленных объектов. Возведены цехи и заводские здания объемом более 50 миллионов кубометров.

Среди новостроек шестилетнего плана — гигантский металлургический комбинат имени В. И. Ленина в Новой Гуте, металлургический завод имени Б. Берута в Ченстохове, алюминийный завод в Скапно, металлургические предприятия в Болеславе, химический комбинат в Кондзерже, текстильные предприятия в Петрове и Лодзи, автомобильные заводы в Варшаве и Лодзине, авиационные заводы, бумажные фабрики, предприятия искусственного волокна, цементные заводы, электростанции и сотни других предприятий.

В настоящее время промышленное строительство ведется на 840 площадках.

УГОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РУМЫНИИ НА ПОДЪЕМЕ

БУХАРЕСТ, 9. (Соб. корр. «Правды»). За последние три года румынские горняки добились больших успехов. Огромное внимание было уделено оснащению шахт различными современными машинами и оборудованием. Благодаря этому уровень механизации труда удалось повысить по сравнению с 1950 годом более чем в три раза. На шахтах удалось количество врубовых машин, успешно освоивших угольные комбайны и другая техника. В таком крупнейшем бассейне страны, как Долна Жилу, в настоящее время все операции по добыче угля полностью механизированы.

Механизация позволила резко поднять производительность труда. По сравнению с 1948 годом добыча угля увеличилась почти в два раза. Угольная промышленность впервые начала поставлять металлургии коксующиеся угли.

УБОРОЧНЫЕ РАБОТЫ В БОЛГАРИИ

СОФИЯ, 9. (Корр. «Правды»). На полях Болгарии полным ходом идут уборочные работы. Повсеместно выращен богатый урожай зерновых.

Особенно хороша в этом году пшеница. Со всех концов страны поступают вести об обильном урожае этой ценнейшей сельскохозяйственной культуры. Так, кооператив села Самуилово, Сливенской области, собрал со всей площади посева по 40 центнеров пшеницы с гектара. Крестьяне Ореховской области намолочили в среднем по 36—39 центнеров с гектара.

Сотни комбайнов советского и отечественного производства работают сейчас на просторных полях Добруджи — этой житницы Болгарии. Многие трудовые кооперативные хозяйства Добруджи, собрав богатый урожай, уже выполнили слана план хлебозаготовок по пшенице и вылази своим членам авансом по несколько килограммов отборного зерна на грузе. В селе Шабла, Балчикской области, например, кооператорам выдано по 5 килограммов пшеницы на грузе. Семья члена кооператива Руси Георгиева получила в слет аванс из нового урожая почти пять тонн хлеба.

МЕХАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА АЛБАНИИ

ТИРАНА, 9. (Соб. корр. «Правды»). Из года в год повышается степень технической оснащенности сельского хозяйства Народной Албании. В нынешнем году на полях республики работают почти в пять раз больше тракторов, чем в 1950 году, а по сравнению с 1947 годом — в четырнадцать раз больше. Комбайновый парк машинно-тракторных станций страны увеличился в десять раз по сравнению с 1953 годом.

В этом году впервые на полях сельскохозяйственных кооперативов и госхозов Албании появились такие машины, как свеклосеялки, картофелекалки. Осенью будут работать свеклоуборочные комбайны, хлопкоуборочные и кукурузоуборочные машины.

НА АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Выдающееся достижение советской научно-технической мысли

Перед входом в трехэтажное здание золотом поблескивают начертанные на дощечке слова: «Академия наук СССР. Атомная электростанция». Внешне это здание не отличается от обычных. Но вместе с тем за этими стенами содержится изумительная техника, открывшая новую эру в развитии энергетики.

В качестве топлива здесь употребляется не уголь и не нефть, а уран. В сутки станция, работая при электрической мощности в 5.000 киловатт, расходует 30 граммов урана. Для получения такой мощности на тепловой станции за сутки потребовалось бы около 100 тонн угля. Тепло, возникающее в результате расщепления ядер урана, передается воде, которая несет его по системе труб в парогенератор. Оттуда горячий пар поступает в обычную турбину и приводит ее в действие.

С возмущением переступаешь порог станции, в создании которой воплощены творческие усилия советской научно-технической мысли. Строительство первой промышленной атомной электростанции, завершившееся в июне прошлого года, было делом большого коллектива физиков, конструкторов, теплотехников, технологов и многих других специалистов, вдохновленных на

творческий подвиг своей родной Коммунистической партией. Потребовалось глубокое и смелое решение новых задач, настойчивое преодоление серьезных трудностей. К созданию электростанции государство привлекло различные институты и предприятия, которые вели свою работу на основе широкой кооперации и творческого сотрудничества.

За год со дня пуска атомная электростанция показала высокую надежность в эксплуатации. За это время она выработала около пятнадцати миллионов киловатт-часов электроэнергии. Здесь не было ни одного сколько-нибудь серьезного повреждения. Все ее оборудование действует четко и бесперебойно, свидетельствуя о высоком уровне советской техники и наших научно-технических кадров, успешно овладевших атомной энергией.

Строительство первой атомной электростанции и первые успехи в ее эксплуатации — результат величайших успехов советского народа в создании могучей социалистической индустрии. В настоящее время эта станция является научной базой развития атомной энергетики в Советском Союзе.

Реактор — сердце станции

Через вестибюль входим в главный зал станции. Внимание привлекает верхняя часть реактора, или атомного котла — сердца атомной электрической станции. Реактор не видно. Он находится в глубине, под надежной защитой.

Какой процесс там происходит? Что служит источником энергии?

Сотрудники станции дают обстоятельный ответ на эти вопросы. Источником энергии является уран — серебристый металл, который в восемнадцать раз тяжелее воды. Как и у других химических элементов, его атомы имеют разную массу — изотопы, отличающиеся своей массой. Известен, например, уран 238 (цифра означает, что такой атом в 238 раз тяжелее атома водорода). Известны также уран 235 и уран 234. В природном уране имеется 99,28 процента урана 238, 0,714 процента урана 235 и 0,0055 процента урана 234.

Атомы урана обладают замечательным свойством делиться и испускать при этом нейтроны, которые наряду с протоном входят в состав атомных ядер. Деление урана может быть вызвано попаданием в его ядро нейтрона. Образовавшиеся при делении ядра урана осколки разлетаются с большой скоростью. На своем пути они сталкиваются с другими атомами и ускоряют их движение. Это и приводит к цепной реакции деления урана. В этом свойстве основано применение урана в качестве источника атомной энергии. Из естественных изотопов урана наилучшей способностью делиться под влиянием нейтронов обладает уран 235. В реакторе атомной электростанции применяется искусственно обогащенный уран, содержащий 5 процентов этого изотопа.

Атомный котел не похож на котел обычной тепловой электростанции. Уран не разбрасывается в топку подобно углю. Он загружается в так называемые рабочие каналы, или стержни. Их можно видеть

здесь, в главном зале станции. Они погружены в стены, погружены в своей нижней части (на протяжении 170 сантиметров) ураном и готовы сменить стержни, находящиеся сейчас в атомном котле. Тут запас резервного «горючего» более чем на полгода!

В стержнях заключена могучая сила, но пока она не приведена в действие. До употребления в реакторе стержни вполне безопасны, и их можно брать руками. Чтобы уран начал «действовать», их нужно в определенном количестве и порядке погружать в котел.

Уголь подается в топку тепловых электростанций непрерывно. Уран же загружается в реактор через каждые сто дней. После того, как такой срок наступает, часть стержней в котле обменивается.

Что представляет собой реактор и какова его конструкция?

Специалисты, работающие здесь, подробно характеризуют устройство атомного котла. Реактор заключен в стальной цилиндрический кожух, покоящийся на бетонном основании. Кожух заполнен графитовой пудрой. Центральная часть его пронизана вертикальными отверстиями. В эти отверстия и погружаются стержни, или так называемые рабочие каналы, представляющие собой по внешнему виду графитовые цилиндры. Внутри них находится тонкостенные стальные трубки, по которым идет вода. Эта вода поступает через верхнюю головку канала, соединенную с входным и сборным коллекторами. Вода проходит по трубке вниз и возвращается вверх, омывая при этом поверхность урановых теплообменников элементов. В реакторе — 128 таких каналов длиной по семи метров. Расположение в реакторе стержней с ураном таково, что их совокупность образует цилиндрическую активную зону атомного котла диаметром в 150 сантиметров и высотой в 170 сантиметров. Активная зона окружена графитовым отражателем нейтронов.

Цепная реакция деления урана

Научный сотрудник станции рассказывает о том, как происходит загрузка атомного котла «топливом». Вот эти длинные стержни, висящие сейчас у стены, со временем будут погружены в отверстия графитовой кладки реактора. Но что интересно: пока загрузка не доведена до 60 стержней, выделенный тепла в этом реакторе не наблюдается.

Атомная энергия порождается расщеплением ядер урана — процессом, который, возникнув в котле, продолжается в нем непрерывно. Начало процесса возникает благодаря свойству урана самораспасться. Достаточно одному или нескольким ядрам этого элемента расщепиться, как освободившиеся при этом нейтроны вызывают деление других ядер урана. Снова происходит выделение нейтронов, и опять нейтроны становятся причиной новых расщеплений... Так возникает цепная реакция деления ядер урана.

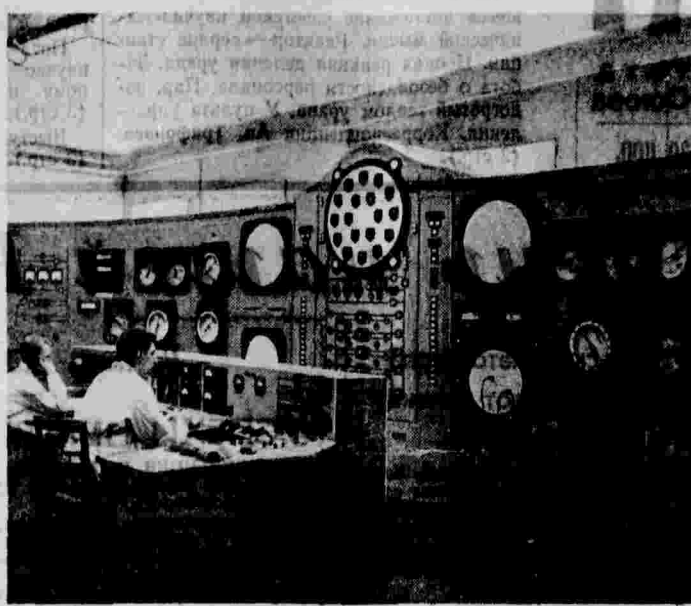
Если урана загружено недостаточно, то значительное число нейтронов вылетает из реактора, не попадая в цель, то есть в уран. Количество урана, при котором начинается цепная реакция, называется критической массой. Общая загрузка урана для данного реактора составляет около 550 килограммов.

Необходимо учесть, что при делении ядер урана нейтроны вылетают с колоссальной скоростью. Для благоприятного

протекания цепной реакции важно «умерить их пыл», уменьшить скорость. Эту задачу выполняет графит и вода, охлаждающая реактор.

Наряду с замедлением нейтронов происходит также и поглощение их сталью, водой и другими материалами котла. Путем воздействия на процесс поглощения нейтронов удается осуществлять регулирование работы реактора — останавливать его, менять мощность, пускать снова и т. д.

Это воздействие осуществляется с помощью стержней, изготовленных из карбида бора. Бор обладает способностью интенсивно поглощать нейтроны. Такого рода стержни имеют две функции. Одна из них состоит в том, чтобы поддерживать мощность котла на заданном уровне. Но мере «выгорания» урана интенсивность вылета нейтронов снижается. Тогда возникает необходимость ослабить степень их поглощения и тем самым дать больший простор действию нейтронов. Это осуществляется автоматическим поднятием стержней управления. Чем выше подняты стержни, тем меньше они поглощают нейтронов и тем больше воздействие нейтронов на уран. Так обеспечивается равновесие внутри атомного котла, нормальное развитие цепной реакции.



На атомной электростанции. Пульс управления электростанцией.

протекания цепной реакции важно «умерить их пыл», уменьшить скорость. Эту задачу выполняет графит и вода, охлаждающая реактор.

Наряду с замедлением нейтронов происходит также и поглощение их сталью, водой и другими материалами котла. Путем воздействия на процесс поглощения нейтронов удается осуществлять регулирование работы реактора — останавливать его, менять мощность, пускать снова и т. д.

Это воздействие осуществляется с помощью стержней, изготовленных из карбида бора. Бор обладает способностью интенсивно поглощать нейтроны. Такого рода стержни имеют две функции. Одна из них состоит в том, чтобы поддерживать мощность котла на заданном уровне. Но мере «выгорания» урана интенсивность вылета нейтронов снижается. Тогда возникает необходимость ослабить степень их поглощения и тем самым дать больший простор действию нейтронов. Это осуществляется автоматическим поднятием стержней управления. Чем выше подняты стержни, тем меньше они поглощают нейтронов и тем больше воздействие нейтронов на уран. Так обеспечивается равновесие внутри атомного котла, нормальное развитие цепной реакции.

Вторая группа стержней предназначена

Забота о безопасности персонала

При ознакомлении со станцией на каждом шагу видишь проявления замечательной технической мысли, основанной на глубоком познании объективных законов природы. Велика власть человека над силами природы! Он не только берет от атома полезную для общества энергию, но и не допускает вредного воздействия этой энергии на организм человека.

При работе реактора возникает радиоактивное излучение (нейтроны и гамма-лучи), но их вредные действия парализуются надежной биологической защитой. Вокруг реактора — слой воды толщиной в один метр и бетонная стена толщиной в три метра. В верхней части реактора защита обеспечена усилением графитового отражателя, верхней стальной крышкой и толстой чугунной плитой.

Но продолжим осмотр главного зала станции. В противоположной от реактора стороне на полу в несколько рядов протянулись металлические крышки. Это — чугунные пробки, наглухо закрывшие вход в трубы, где, окруженные слоем воды, хранятся стержни с отработанным ураном. После пребывания в реакторе стержни сохраняют высокую радиоактивность. Поэтому работа, связанная с их заменой, производится лишь тогда, когда люди уходят из зала. Здесь на помощь приходят хорошие транспортные средства. В верхней части зала видны два подземных крана. Один из них применяется в случае, если возникает необходимость смены стержней с ураном. Управление краном осуществляется дистанционно из хорошо защищенной кабины. Наблюдение же за работой ведется

для быстрой остановки реактора, которая может понадобиться при нарушениях нормального технологического процесса. Эти стержни называются также стержнями защиты реактора, обеспечивающими безопасность его работы. При необходимости они сбрасываются в активную зону котла.

— Во что же превращается уран, отдавший свою энергию?

Осколки его ядер становятся атомными ядрами других веществ, в том числе брома, криптона, мода, ксенона, бария, лантана и других элементов, которые в знаменитой таблице Менделеева занимают непрерывный ряд от цинка до самария. Их масса значительно меньше урана. Но в реакторе происходит также и другой процесс — поглощение нейтронов ураном 238. В этом случае тоже образуются новые элементы, но уже с массой больше урана. В естественных условиях они не существуют. Их особенность состоит в том, что они сами могут стать «горючим» для атомных котлов. К их числу принадлежат, в частности, плутоний 239 и плутоний 241. Известен также образующийся из тория уран 233. Значительный интерес для исследователей представляют полученные искусственным путем америций, калий и другие элементы так называемой трансурановой группы.

через толстые свинцовые стекла. В главном зале входит ветка железной дороги, по которой перевозится различное оборудование.

...Сейчас в зале горят зеленые лампы. Они сигнализируют о том, что здесь нет опасных для человека радиоактивных излучений, что пребывание его здесь безопасно. Контроль за безопасностью осуществляют ионизационные камеры, которые чувствительно реагируют на появление радиоактивных излучений. Если возникает опасность, то автоматически вспыхнут красные лампы и зазвучит звонок.

Зал хорошо вентилируется. Сюда непрерывно подается свежий воздух. Рабочие помещения связаны с вентиляционной трубой, которая возвышается возле здания электростанции.

Из центрального зала проходим в центральный цех дозиметрии. Здесь на щите воспроизводятся показания ионизационных камер, установленных во всех рабочих помещениях. Второй щит дает сведения о степени загрязнения воздуха. Здесь много рычажков, соответствующих контролируемым помещениям. Стоит нажать на рычажок — и прибор немедленно покажет состояние воздуха в данном месте.

Работники станции имеют индивидуальные электрометрические дозиметры — приборы, напоминающие автоматическую ручку. Для этой же цели используются небольшие карманные приборы, заряженные пленками, которые проявляются через каждые четыре дня и дают представление о дозах облучения.

Пар, подогретый теплом урана

...Опускаемся на этаж ниже и входим в зал, где расположены кабины парогенераторов, представляющих собой важное звено в технологической схеме станции. Главный инженер подробно знакомит нас с этой схемой. Вода, воспринимая тепло от реактора, сама не превращается в пар. Она циркулирует по замкнутой системе, которая называется первым контуром. Этот контур образует кольцо труб из нержавеющей стали, которые соединяют реактор, циркуляционные насосы и парогенераторы. В парогенераторах вода первого контура передает тепло воде второго контура, которая превращается в пар, приводящий в действие турбину электростанции.

В первом контуре вода нагревается до 270 градусов. Это оказывается возможным благодаря высокому давлению в сто атмосфер. При таком давлении вода закипает при температуре лишь в 309 градусов. Поэтому, нагреваясь в реакторе до 270 градусов, вода первого контура не достигает точки кипения. Во втором контуре — давлении 12,5 атмосферы. Это позволяет воде кипеть при температуре около 200 градусов. Таким образом, вода первого контура заставляет кипеть воду второго контура и нагревает полученный пар до температур в 260 градусов. В таком состоянии он и поступает в турбину.

На станции — четыре парогенератора, включая один резервный. Все они расположены в отдельных защищенных помещениях. Каждый из них состоит из подогревателя воды, испарителя и перегревателя пара.

Конструкция этих устройств такова: горячая вода первого контура проходит по внутренним трубам, которые расположены в трубах большего диаметра, наполненных водой или паром второго контура. Так тепло первого контура передается воде в паре второго контура. При номинальной мощности в реакторе вырабатывается 30.000 киловатт тепловой энергии.

Вода первого контура, проходя через реактор, приобретает радиоактивность. Вода второго контура не имеет ее. Поэтому обслуживание турбины на атомной станции ничем не отличается от обслуживания турбин на обычных тепловых электростанциях.

Лестница ведет еще на этаж ниже... Зал насосов. Работу первого контура обеспечивают четыре циркуляционных насоса, из них два резервных. Все они расположены в кабинках, что обеспечивает безопасность работы персонала. В этом же помещении установлены поршневые насосы, подающие при необходимости свежую воду в первый контур.

Применение на атомной электростанции в качестве первичного теплоносителя обычной воды — не единственное возможное решение вопроса. Роль теплоносителя в реакторах, как отмечает главный инженер станции, могут выполнять также жидкие металлы или газы. Но их применение потребует решения новых технических задач, чему в немалой степени будет способствовать опыт, накопленный первой атомной электростанцией.

У пульта управления

Если реактор можно назвать сердцем станции, то можно его считать центральным пульсом управления. Впередсмотрящий прибор, установленный на щитах. Самописцы и световые табло сочетаются со счетчиками и сигналами, вспыхивающими или гаснущими в зависимости от режима работы.

Вся эта замечательная техника, сосредоточенная в одном месте сведения о технологических процессах, облегчает работу обслуживающего персонала. За пультом находятся два инженера, которые осуществляют управление станцией. Один из них следит за физическими процессами, происходящими в реакторе, другой оказывает ему помощь в управлении теплотехнической частью.

Важную роль выполняет аппаратура, связанная с центральной панелью щита управления. Она информирует о положении стержней, регулирующих работу реактора. Циферблаты ее приборов похожи на часы, но с помощью их ведется измерение не в минутах и не в секундах, а в сантиметрах. Приборы показывают, насколько приподняты или опущены регулирующие стержни атомного котла. Безразлично, что в связи с этим расход «горючего» здесь определяется не в граммах, а в сантиметрах.

Различные световые сигналы воспроизводят всю схему станции. Вспышки предупредительных сигналов — белых и желтых квадратов — сообщают об отклонениях от нормального технологического процесса. Лампочки красных квадратов зажигаются лишь в том случае, если неполадки привели к автоматической остановке реактора. Сигналы же доказывают и причину, вызвавшую эти нарушения.

Вот щит, на котором отражаются основные свойства пара — его давление, расход, температура. А вот световое табло, которое

дает знать о нарушениях в расходе воды и немедленно сообщает, в каком канале это произошло.

— В каких каналах температура воды выше уровня, который сейчас следует взять под контроль?

Световое табло может быстро дать ответ на этот вопрос. Для получения его инженеру достаточно повернуть ручку прибора на соответствующее деление. Вспыхивающие в ответ световые сигналы обозначают номера каналов, где температура выше этого уровня. Ниже этого табло — устройство, которое позволяет при помощи переносной вилки точно определить температуру в любом канале. Такого рода данные представляют огромную ценность для инженера, осуществляющего управление реактором.

В зале имеются также приборы, контролирующие работу циркуляционных насосов и других механизмов. Самописные аппараты отражают мощность станции. Чувствительные приборы дают представление о степени радиоактивности воды в первом контуре.

За столом дежурного инженера — гальванометр, по циферблату которого скользят чуть заметный золотистый луч. Световой «зайчик» показывает мощность реактора в данный момент. Здесь же за столом — прибор, с помощью которого инженер задает реактору определенную мощность, и прибор ее неуловимо точно поддерживает. Неволя возникает сравнение с автопилотом, с помощью которого летчик сохраняет определенный курс воздушного корабля, не вмешиваясь в управление его полетом.

Станция располагает многочисленными механизмами, воплощающими достижения современной науки и техники, приборами, которые позволяют автоматизировать технологические процессы, связанные с выделением ядерной энергии и преобразованием ее в электрическую.

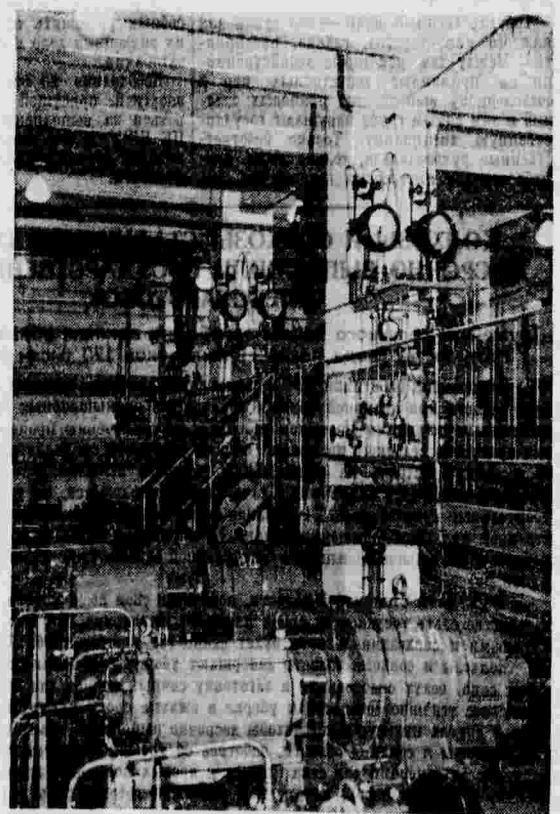
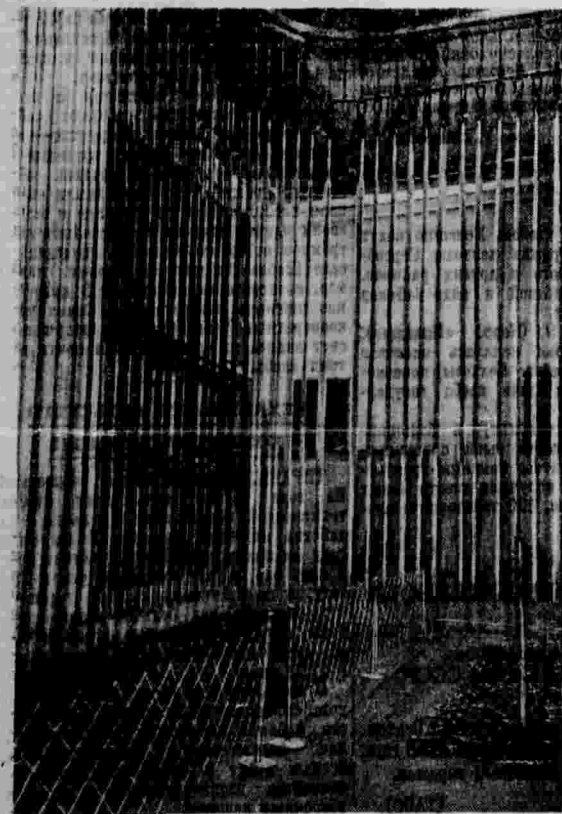
Энергия атомной электростанции Академии наук СССР подается в высоковольтное кольцо и используется наряду с энергией, вырабатываемой другими электростанциями, действующими в городе, для освещения жилищных домов, несет свет в окружающие города и рабочие поселки, приводит в действие машины и механизмы, установленные на железнодорожных станциях, поступает на заводы и фабрики.

На атомной электростанции вместе с высококвалифицированными учеными и инженерами, имеющими большой стаж работы, успешно овладевают новой техникой молодые ученые, инженеры и техники. Замечательный труд всего коллектива способствует накоплению опыта в области эксплуатации атомных электростанций, создает условия для подготовки новых кадров, предназначенных для работы на новых, более мощных атомных станциях, в создании которых прилагаются усилия наших инженеров и ученых. Недалек день, когда в нашей стране войдут в строй новые мощные атомные электростанции.

Советские люди заслуженно гордятся плодами трудов своих ученых и инженеров, техников и рабочих, которые прилагают все усилия для того, чтобы поставить атомную энергию на службу мирному процветанию нашей Родины.

...Покидая станцию, уносясь глубокую признательность к тем советским людям, подлинным энтузиастам нового дела, которые своим благородным трудом дали толчок к развитию атомной энергетики во многих странах мира.

Ан. ТРИФОНОВ.



На атомной электростанции. На снимках (слева направо): 1. Запас уранового «горючего» в стержнях. 2. Верхняя часть реактора. 3. Зал насосов. Фото А. Устинова.

Парламентская делегация Югославии в Ленинграде

ЛЕНИНГРАД, 9 августа. (ТАСС). Вторая делегация Югославии в Ленинграде. Гости посетили исторический памятник Великой Октябрьской социалистической революции — Смольный. В зале, где проходили заседания Второго Всероссийского Съезда Советов, принявшего декреты о мире и о земле, они с большим вниманием выслушали рассказ о работе съезда, о выступлениях великого вождя В. И. Ленина.

Комнаты В. И. Ленина в Смольном. Югославские парламентарии рассматривают подлинники документов, в которых опубликованы работы Ленина, фотографии, различные материалы произведений Ильича. Скрюченная обстановка кабинета глубоко трогает членов делегации.

После посещения Смольного, югославская делегация посетит кинотеатр «Ленин». Рядом с кинотеатром, в здании бывшей школы, находится музей Ленина. Гости рассматривают подлинники документов, в которых опубликованы работы Ленина, фотографии, различные материалы произведений Ильича. Скрюченная обстановка кабинета глубоко трогает членов делегации.

После посещения в Петродворце члены делегации посетили Металлический завод имени Сталина. Главный инженер завода лауреат Сталинской премии М. Бушуев, встречая делегацию, выразил уверенность, что ее приезд в СССР будет способствовать дальнейшему укреплению дружбы между народами двух стран. Он ознакомил депутатов Скупщины с историей завода, рассказал о работе коллектива, о деятельности конструкторов, занятых сейчас разработкой турбин сверхкрупной мощности. Члены делегации интересуются вопросами, связанными с организацией труда и зарплатами на советском заводе, системой учебы и подготовки специалистов, материальными условиями жизни

работников. На все эти вопросы они получают исчерпывающие ответы. Делегация побывала в паротурбинном цехе. Гости поднялись на испытательный стенд, затем осмотрели участки, где идет сборка узлов паровых турбин, беседовали с рабочими. Дружескими аудиокассетами встретил членов делегации коллектив гидротурбинного цеха. Занимаются многочисленные беседы. Знатный мастер скоростной сборки турбин бригадир слесарей В. Лемисов просит членов делегации передать югославскому народу привет от ленинградских турбостроителей. Потом члены делегации посетили завод старейшего мастера Т. Вутов, приглашающего югославских рабочих в гости.

Продолжая с турбостроителями, члены югославской делегации тепло благодарят их за гостеприимство, за радушие прием. Сегодня югославская делегация посетила также Государственный Эрмитаж. В течение нескольких часов гости осматривали коллекции музея.

Делегацию сопровождал председатель Бюджетной комиссии Совета Национальностей Верховного Совета СССР А. М. Сафонов, ответственный сотрудник Президиума Верховного Совета СССР Ю. А. Королев, помощник заведующего Протокольным отделом Министерства иностранных дел СССР К. А. Бочетков, а также Чрезвычайный и Полномочный Посол Федеративной Народной Республики Югославии в СССР Д. Вилич и советник Посольства Ф. Бабиц.

Вечером председателем исполкома Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся Н. И. Смирнов устроил прием по случаю пребывания в Ленинграде Парламентской делегации Федеративной Народной Республики Югославии.

Выступая с речью, председатель исполкома Ленинградского городского Совета Н. И. Смирнов заявил:

— Советские люди и народы Югославии связаны между собой братской дружбой. Ваш приезд в Советский Союз и в наш

город является событием, которое сыграет важную роль в деле дальнейшего укрепления дружественных связей между нашими странами, в деле взаимного обмена опытом. Желаю вам, депутатам Союзной Народной Скупщины, успехов в вашей деятельности на благо ваших народов.

В конце приема выступила глава Парламентской делегации Югославии Владимир Бакарич. Он сказал:

— У нас в Югославии в Ленинграде связаны особые воспоминания. Мы учились по трудам Ленина, и здесь мы видели места, связанные с его жизнью и работой. Эти места известны нам. В Ленинграде мы чувствуем себя не только как дома, но и как в дни своей молодости. Может, именно поэтому мы так много внимания уделяли историческим памятникам этого города.

Ленинград никогда не допускал, чтобы вражеская нога ступала на его землю, — продолжал Бакарич. — Именно этот исторический факт, когда нам приходилось принимать трудные решения, мы часто вспоминали опыт Ленинграда. Мы с удовлетворением видим, что в Ленинграде почти полностью устранены следы войны. Герои войны были и героями восстановления. Это имеет особое значение в Югославии.

Мы чувствуем себя здесь, как дома. К этому надо добавить еще тот теплый, радостный прием, который нам оказали в Ленинграде. В нас советские люди найдут верных друзей.

Очень приятно было слышать о вашем желании, чтобы укрепились отношения между СССР и Югославией, — заявил в заключение Бакарич. — В борьбе за мир, за лучшее будущее человечества Югославия будет стоять твердо. Что касается отношений между нашими народами, то переговоры в Београде открыли двери для их улучшения. Еще раз спасибо за теплый прием. Прием прошел в обстановке исключительной сердечности, дружбы и непринужденности.

Провокационные действия южнокорейского правительства в отношении нейтральной комиссии по перемирию

ЛОНДОН, 9 августа. (ТАСС). Как видно из сообщения сеульского корреспондента агентства Рейтер, продолжая свою политику угрозы и провокаций по отношению к нейтральной комиссии по наблюдению за перемирием в Коре, южнокорейское правительство на днях официально предъявило этой комиссии «ультимативные требования» не позже 13 августа покинуть пределы Южной Кореи.

Своей «ультиматум» южнокорейское правительство сопровождало угрозой применить силу, а также усилило враждебную кампанию в отношении этой комиссии.

7 августа в Сеуле была организована провокация, направленная непосредственно против членов нейтральной комиссии по перемирию. Провокаторы, угрожая жизни представителей нейтральной комиссии, пытались ворваться в занимаемое ею помещение.

Сообщается также, что враждебные выпады в отношении представителей нейтральной комиссии имели место в городах Пусане и Инчхоне.

Лондонское радио передает, что в результате происшедших столкновений между провокаторами и охраной представителей нейтральной комиссии были ранены несколько человек, в том числе несколько американских солдат, охранявших помещение нейтральной комиссии. (По условиям соглашения о перемирии персонал нейтральной комиссии по наблюдению за перемирием в Южной Кореи находится под защитой войск ООН).

Выпады южнокорейского правительства, направленные на срыв перемирия в Коре, вызвали среди общественности возмущение и тревогу. Так, агентство Пресс Ассошиейшн сообщает, что официальный представитель английского министерства иностранных дел заявил по поводу провокационных действий южнокорейского правительства по адресу комиссии по наблюдению за перемирием в Кореи и демонстрации против этой комиссии являются действиями, заслуживающими осуждения. Мы придаем большое значение выполнению соглашения о перемирии в Кореи.

Положить конец провокационным действиям южнокорейских властей

БЕЛГРАД, 9 августа. (ТАСС). Газета «Ворба» в статье «Сеульская диверсия» пишет:

«В последние дни из Сеула поступают странные сообщения. 1 августа было опубликовано сообщение правительства Южной Кореи, которое требует эвакуации всех северокорейцев с территории южнее 38-й параллели».

Еще не угасшее возмущение этими вышедшими действиями, а сеульское правительство вновь подняло маслу в огонь. Правительство Южной Кореи опубликовало «ультиматум», который в действительности

сти требует прекращения работы нейтральной комиссии по контролю над перемирием.

«Ворба» отмечает, что эти действия Южной Кореи и ее правительства являются «преднамеренной диверсией, препятствующей установлению нормальных отношений на Дальнем Востоке».

Действия Сеула, говорится в заключении статьи, «разбачивают организаторов диверсий, целям которых не соответствует перспектива мира и развития благоприятных международных отношений вообще и на Дальнем Востоке, в частности».

Советско-японские переговоры в Лондоне

ЛОНДОН, 9 августа. (ТАСС). Здесь опубликовано следующее совместное коммюнике о советско-японских переговорах:

На заседании 9 августа продолжались дальнейший обмен мнениями между пред-

ставителями СССР Я. А. Маликом и представителями Японии Сюнзи Макумото по вопросу о нормализации советско-японских отношений. Следующее заседание намечено на 16 августа.

Пленум ЦК Компартии Индонезии

ДЖАКАРТА, 9 августа. (ТАСС). Газета «Харпан рахат» опубликовала сегодня сообщение секретариата ЦК Компартии Индонезии, в котором говорится: ЦК Компартии Индонезии на третьем пленуме, состоявшемся 7 августа, обсудил принятые на первой национальной конференции решения о деятельности партии по подготовке и проведению всеобщих выборов, а также резолюцию Политбюро от 24 июня этого года, озаглавленную «Через всеобщие выборы к созданию национального коалиционного правительства».

Пленум одобрил доклад генерального секретаря Коммунистической партии Ин-

донезии Айдита «За победу национального фронта на всеобщих выборах», в котором указывается на необходимость предотвращения формирования реакционного правительства и содержится призыв к достижению демократических сил для достижения победы национального фронта на предстоящих всеобщих выборах. Доклад призывает к разрыву критики внутри партии, к повышению теоретического уровня коммунистов.

Пленум вел товарищей Чугито, Утаро и Руслана Камалудина в состав членов Центрального Комитета Компартии Индонезии.

Американская общественность требует расширения связей с Советским Союзом

НЬЮ-ЙОРК, 9 августа. (ТАСС). Корреспондент газеты «Трибюн», находясь в Миннеаполисе, Небел в сообщении из Вашингтона указывает, что американские организации ожидают государственного департамента просьбы разрешить широкий культурный обмен между Советским Союзом и США. Ссылаясь на заявление представителя государственного департамента, корреспондент пишет, что прием, оказанный советской сельскохозяйственной делегацией, совершившей в настоящее время поездку по США, «побудил другие организации предложить устроить поездки других советских делегаций». Выдвигается предложение об обмене гастролями симфонических оркестров, о посильном американской оперы в СССР. Ранее сообщалось о приглашении от-

дельных советских музыкантов-исполнителей в США.

Ассоциация по строительству домов, сообщает корреспондент, обратилась в государственный департамент с просьбой об организации в России выставки современных американских домов, а в США выставки современной русской архитектуры.

Председатель Национального фонда искусств Карлтон Смит, указывает корреспондент, намеревается вести переговоры о широком культурном обмене между Россией и США.

Корреспондент приводит заявление представителя государственного департамента о том, что в последнее время получено большое число различных предложений об обмене делегациями с Советским Союзом.

ПРЕБЫВАНИЕ СОВЕТСКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЛЕГАЦИИ В США

МИННЕАПОЛИС, 9 августа. (ТАСС). Вчера советская сельскохозяйственная делегация продолжала знакомиться с сельским хозяйством штата Миннесота. Утром делегация побывала на крупнейшем предприятии штата — заводе «Миннеаполис молины компани», который производит сельскохозяйственные машины. Делегаты осмотрели основные цеха завода и ознакомились с новейшими сельскохозяйственными машинами. Затем для них был

показан фильм о механизации сельскохозяйственных процессов в США.

В беседе с советскими делегатами руководители фирмы выразили желание о скорейшем установлении нормальных торговых отношений между СССР и США. «Важная торговля», — заявил представитель фирмы Морган, — это путь к миру и дружбе между нашими народами.

Сегодня делегация продолжает свою поездку по штату Миннесота.

АМЕРИКАНСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ В ПОВОЛЖЬЕ

СТАЛИНГРАД, 9. (Норр. «Правды»). Сегодня часть членов американской сельскохозяйственной делегации отправилась по Волге на строительство Сталинградской гидроэлектростанции. В пути гости любовались открывавшейся с реки широкой панорамой города-героя, его новыми набережными и домами, восстановленными садами и театрами. Фермер Ральф Олсен восхищенно замечает:

— Сталинград станет красивейшим городом мира.

На площадке сооружаемого гидроузла гости встретили рабочих, инженеров, руководителей стройки. Начальник строительства Ю. И. Гавский подробно познакомил их с ходом строительства гидроэлектростанции.

Вторая группа делегатов посетила колхоз имени Сталина, Красноармейского района. Здесь их радушно встретили члены правления колхоза, колхозники и колхозницы. Председатель колхоза агроном Ю. Н. Коблев сообщил гостям о том, что хозяйство артилы было целиком разрушено в дни войны. Сейчас оно заново восстановлено. Колхоз расположен недалеко от города. Поэтому он развивает овощеводство

и молочное скотоводство. Этому способствует также и близость Волго-Донского канала, из которого подается вода для орошения полей.

Члены делегации подробно интересовались состоянием хозяйства колхоза, работами колхозников, урожайностью, поделились своим опытом выращивания кукурузы и других культур.

На обратном пути в город делегаты посетили пригородный совхоз «Горная поляна», где особенно интересовались агротехникой выращивания помидоров.

Сегодня гости выехали в Куйбышев. Переходя отъездом председатель исполкома областного Совета П. С. Панькин устроил прием в честь американской сельскохозяйственной делегации. Прием прошел в теплой и дружественной обстановке.

КУЙБЫШЕВ, 9. (Норр. «Правды»). Американская сельскохозяйственная делегация прибыла сегодня в Куйбышев. На аэродроме гостей встречали представители трудящихся города и области. Члены делегации приветствовали заместителя председателя исполкома областного Совета В. Мельников.

Посещение государственного департамента США временным поверенным в делах СССР

ВАШИНГТОН, 9 августа. (ТАСС). 8 августа временный поверенный в делах СССР в США С. Р. Стриганов посетил государственный департамент, где имел беседу с заместителем государственного секретаря Гровером.

После беседы Стриганов сделал представителям печати следующее заявление: «Мною была вручена памятная записка, в которой делается ссылка на ноту Советского правительства Правительству США от 18 июня с. г. по поводу задержания танкера «Туапсе» и его команды. В записке указывается, что Советское правительство с удовлетворением отмечает, что 29 членов экипажа танкера «Туапсе» освобождены и прибыли в Советский Союз. Однако Советское правительство обеспокоено тем фактом, что 20 членов экипажа и сам танкер до сих пор задерживаются. Советское правительство ожидает, что Правительство США примет необходимые меры для освобождения остальных членов экипажа и самого танкера».

Заявление посла Цейлона в США

НЬЮ-ЙОРК, 9 августа. (ТАСС). По сообщению агентства Юнайтед Пресс, посол Цейлона в США Гунавардере выступил 8 августа с призывом принять КНР в ООН, указав, что это «значительно помогло бы ослабить нынешнюю напряженность на Дальнем Востоке».

ПРЕБЫВАНИЕ В ЛЕНИНГРАДЕ

П. С. ЛОКАНАТАНА

ЛЕНИНГРАД, 9 августа. (ТАСС). Находясь в Ленинграде исполнительный секретарь Экономической комиссии ООН для Азии и Дальнего Востока (ЭКАДВ) П. С. Локанатана посетил предприятия города, интересовался экономическими и производственными вопросами. На заводе «Электро-сила» имени Кирова он осмотрел цехи, беседовал с руководителями предприятия. Затем П. С. Локанатана побывал на квартире шеф-монтера завода Н. И. Минякина, разговаривал с семьей старого авиастроителя, интересовавшегося его жизнью и бытом.

Во Всесоюзном научно-исследовательском институте гидротехники имени Введенского П. С. Локанатана посетил лабораторию, беседовал с научными сотрудниками.

Сегодня исполнительный секретарь Экономической комиссии ООН побывал на Металлическом заводе имени Сталина, а также на строительных площадках, где возводятся новые жилые дома для рабочих этого предприятия.

П. С. Локанатана в сопровождении представителя исполкома Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся посетил Эрмитаж, совершил экскурсию в Петродворце, побывал на концерте в Центральном парке культуры и отдыха имени Кирова.

Сегодня П. С. Локанатана вылетел из Ленинграда в Сочи.

ПРИБЫТИЕ В МОСКВУ ДЕЛЕГАЦИИ ДЕЯТЕЛЕЙ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВА КНР

В связи с месячным корейско-советской дружбы, посвященным десятилетью освобождения Кореи Советской Армией, в Москву по приглашению Министерства культуры СССР прибыла группа деятелей культуры и искусства Кореи. В составе группы — певцы, музыканты, исполнители народных танцев и мастера цирка. Кореианские артисты дадут концерты в Москве, Ташкенте, Алма-Ате, Новосибирске и Иркутске.

На Ярославском вокзале прибывших встречали ответственные работники Министерства культуры СССР, представители артистической общественности и печати.

Прибывших также встречали Чрезвычайный и Полномочный Посол КНР в Москве Ли Сан Чо и сотрудники посольства. (ТАСС).

ВРУЧЕНИЕ ПРИЗОВ ПОБЕДИТЕЛЯМ МЕЖДУНАРОДНОГО ШАХМАТНОГО ТУРНИРА НА ПЕРВЕНСТВО МИРА СРЕДИ ЮНОШЕЙ

БРЮССЕЛЬ, 9 августа. (ТАСС). Вчера в одном из залов антверпенского кинотеатра «Рокен», где с 21 июля по 7 августа проходил третий международный шахматный турнир на первенство мира среди юношей, состоялось вручение призов победителям турнира.

Присутствовавшие овации встретили официального провозглашение чемпионом мира по шахматам среди юношей Борна Спасского — представителя советской шахматной школы. Ему были вручены Большая медаль победителя, большие кубки от имени города Антверпена и крупной антверпенской газеты «Фольксгазет», от имени почетного председателя Бельгийской шахматной федерации Дирманса.

Большая бронзовая медаль и кубок были вручены также молодому американскому шахматисту Медису, занимающему на турнире второе место. Кубок города Антверпена вручил испанскому шахматисту Фарре, занимающему третье место.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ.

ВЫШЕЛ ИЗ ПЕЧАТИ

теоретический и политический журнал ЦК КПСС

«КОММУНИСТ» № 11

СЕГОДНЯ В ТЕАТРАХ МОСКВЫ

(Начало спектаклей в 7 час. 30 мин.)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕАТР СТАНИСЛАВСКОГО И НЕМИРОВСКОГО — Пролетарская, 10. В помещении Театра им. Станиславского и Немировича-Данченко — Пролетарская, 10. В помещении Театра им. Ленского — Пролетарская, 10. В помещении Центрального детского театра — Охотный.

КАЛИНИНСКИЙ ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР — Пролетарская, 10. В помещении Театра им. А. С. Пушкина — На Золотом дне. ЭСТРАДНЫЙ ТЕАТР «ЭРМИТАЖ» — гастроли артистов Столбовской королевской оперы и шведских артистов варьете. Начало в 8 час.

За мир и социальный прогресс

Ваш корреспондент обращает к Генеральному секретарю Социалистической партии Италии Пьетро Ненни с просьбой ответить на некоторые вопросы, касающиеся внутренней и внешней политики Италии. Ниже следуют вопросы корреспондента и ответы Пьетро Ненни.

Вопрос: Каково отношение социалистической партии к новому правительству, возглавляемому Селла?

Ответ: То, каким образом был разрешен министерский кризис, заставляет социалистов оставаться в оппозиции правительству, заявив, однако, позицию не совсем такую, которую они занимали прежде.

Компромисс с правами экономическими, на основе которого родилось новое правительство, не позволяет рассчитывать на сколько-нибудь серьезный социальный прогресс. Далеко больше. Этот компромисс представляет собой попытку укрепить старые экономические и социальные отношения, против которой в одинаковой степени борются католические массы и массы, находящиеся, как ныне говорят у нас в Италии, под влиянием социалистов и коммунистов.

При новом правительстве возможен только некоторый прогресс в области ориентации внутренней и внешней политики, который характеризовался бы известной тенденцией к разрыву. Как бы там ни было, наша оппозиция правительству будет иметь целью толкать его вперед. Она будет направлена на то, чтобы помочь серьезному и разрыву внутренних противоречий в лагере центристских партий, на то, чтобы ускорить так называемый «сдвиг влево». Под этим термином мы в Италии подразумеваем создание такого правительства, которое для проведения политики действительного социального прогресса и развития демократии во всех областях жизни и во всех направлениях неслало бы поддержки у левых сил. Именно это буржуазные газеты называют «операцией Ненни».

Вопрос: Не можете ли Вы рассказать читателям «Правды» о политике социалистической партии в отношении католиков, и в частности в отношении христианско-демократической партии?

Ответ: Это очень сложная проблема. Чтобы понять ее, необходимо остановиться не только на недавних событиях, но и вспомнить некоторые исторические факты.

Италия в основном является католической страной. Однако среди ее населения имеются значительные слои неверующих или безразлично относящихся к вопросам религии, слои с укрепившимися антиклерикальными традициями. Другие религии, кроме католической, имеют совершенно незначительное влияние. У нас нет даже следов национальной церкви. Об Италии говорят, что она была страной контрреформации без реформации, и это самое худшее, что могло случиться.

Необходимо также иметь в виду, что влияние итальянского государства имеет антипапское происхождение. Оно образовалось в борьбе гарибальдийцев и либералов

Интервью с Генеральным секретарем Итальянской социалистической партии

Пьетро НЕННИ

против папства и церкви. Этим объясняются вольтерьянские и антиклерикальные традиции нашей либеральной и радикальной буржуазии. Однако, когда в начале века социалистический лидер Филиппо Турали говорил о «клерикальном монополизме», он имел в виду не столько конфликт между либералами и клерикалами по поводу светского или религиозного характера государства, сколько тот факт, что в классовой борьбе социалисты видели, что церковные стали на защиту буржуазных консервативных реакционных порядков, встав на их защиту. В то же время история христианства, и в частности римской католической церкви, свидетельствует о существовании среди верующих течений, выступавших за «уравнение богатств» и отстаивавших некоторые подобные «социалистическим» идеям. Именно наличие этих течений определяло характер восстаний крестьянских и крестьян, имевших место в средние века.

Последние пятьдесят лет притягательная сила социализма оказывала особенно серьезное влияние на католиков. В Италии, как и в других странах, образовались левые католические течения, которые столкнулись с большими трудностями. Но, несмотря на это, они оставили свой след в истории.

Проблема сотрудничества социалистов и католиков, вставшая после первой мировой войны, так и не была разрешена. Потом пришел фашизм, о котором также говорили, что он представлял собой контрреволюцию без революции. Ватикан и высшая католическая иерархия тесно сотрудничали с фашизмом, однако не отождествлялись с ним. В противоположность этому многие католики — и среди них немало рядовых священников — находились в разладе с фашистами и участвовали в движении сопротивления. После освобождения возникла первая органическая форма сотрудничества рабочих партий с католиками. Это имело место в правительствах 1944—1945 годов, выросших из комитета национального освобождения. После референдума 2 июня 1946 года и провозглашения республики христианские демократы, социалисты и коммунисты сотрудничали в правительстве на условиях равенства до тех пор, пока в 1947 году в мире произошел распад советского военного времени и стала ясна вражда Союзных Штатов к Советскому Союзу. Как отражение этих событий, и в Италии произошло по инициативе и вине христианских демократов распад антифашистского союза. Это было началом того периода, который я называю периодом «сатанистических крайностей», идеологической войны, крестовых походов, макиартизма.

В настоящее время мы медленно выходим из этого периода, и поэтому снова на

повестке дня политической жизни встает вопрос о сотрудничестве социалистов и католиков. Это сотрудничество созревает в социальной борьбе народных католических масс, в их горячем стремлении изменить, преобразовать нынешние классовые отношения и отношения собственности. На этой почве мы считаем возможным встречу с католиками. И в этом направлении мы работаем с некоторым успехом.

Вопрос: Каково Ваше мнение относительно международного положения после Женевского Совещания Глав правительств четырех держав? Какой, по мнению социалистической партии, должна была бы быть внешняя политика Италии в связи с развитием международных событий?

Ответ: В результате Женевского совещания международное положение значительно улучшилось. Женевское совещание явилось крупным успехом социалистической дипломатии, важным этапом построения прочного мира. Итальянский народ особенно заинтересован в успехе полновластной политики мира. Мы, социалисты, хотели бы, чтобы Италия находилась вне военных союзов, заявив позицию активного нейтралитета, подобно той, которую занимает Исландия. Мы решительно боремся за это, не сумев, однако, помешать тому, чтобы Италия в 1949 году присоединилась к Атлантическому пакту, а затем к Западноевропейскому союзу.

Но мы считаем, что и в рамках этих западных союзов такая страна, как наша, не имеющая агрессивных стремлений, могла бы проводить внешнюю политику, направленную на разрыв в международных отношениях, и в любом случае выступать инициатором укрепления мира. В частности, мы бы хотели, чтобы внешняя политика нашей страны конкретно и постоянно ориентировалась в сторону сокращения вооружений, запрещения атомного оружия, в сторону договора о европейской безопасности.

Вопрос: Каковы, по Вашему мнению, конкретные пути улучшения итало-советских отношений?

Ответ: Нужно было бы путем экономических и культурных соглашений с Москвой уравновесить западное направление нашей внешней политики. Советский Союз должен был бы помочь нам занять в Организации Объединенных Наций место, на которое мы имеем право. Отныне, я надеюсь, итало-советские отношения возможно поставить на новую основу, разрешив вопросы, которые до сих пор из-за неимения или даже из-за злой воли некоторых не были разрешены.

Полная нормализация итало-советских отношений — не формальная, а по существу — будет соответствовать чувствам и стремлениям итальянского и советского народов, будет соответствовать традиционной дружбе между нашими странами, настоящим и будущим интересам Италии и Советского Союза, идеям мира, которые разделяют советские и итальянские граждане.

В. ЕРМАКОВ.
(Соб. корр. «Правды».)

А. ЛУКОВЕЦ.
В. АВОСКОЛЬЦЕВ.

ПЯТЫЙ ВСЕМИРНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДЕЖИ И СТУДЕНТОВ

ВСТРЕЧИ ДРУЗЕЙ

ВАРШАВА, 9 августа. (Спец. корр. «Правды»). Рано просыпается в эти дни Варшава. С самого утра широко распахнуты двери театров, музеев, выставочных залов, кинотеатров. Особенно многолюдно в центре города. К многочисленным входам во Дворец культуры и науки имени И. В. Сталина тянется непрерывный людской поток. Здесь в участники фестивалей, и варшавские, и экскурсанты со всех концов страны.

С большой группой молодежи мы входим в главный вестибюль. На лицах юношей и девушек неподдельное восхищение. С помощью переводчиков гости из разных стран читают вывесочные золотые слова на польском языке. «Дворец культуры и науки имени Иосифа Сталина будет на вечные времена символом нерушимой дружбы польского народа с народами Союза Советских Социалистических Республик».

— Вот так должны жить между собой все народы, — говорит молодой идиш, — В дружбе и мире.

Прежде чем погрузиться в залы дворца, юноши и девушки оставляют в книжки записки на языках разных народов. «Горжусь поздравляем советских строителей, создателей этого величественного памятника дружбы», — пишет строитель из Дюссельдорфа: «Ничего подобного в жизни я не видел», — заявляет девушка из Южной Африки: «Дворец — это символ настоящей дружбы», — начертано арабскими знаками.

В двадцати километрах от города в густом лесу встретились бывшие партизаны, участники освободительной борьбы, более чем из 20 различных стран: СССР, Китая, Франции, Италии и других. У костров молодежь вспоминала былые подвиги, пела партизанские песни. Поздним вечером над лагерем появился самолет. В небо взвились ракеты — сигнал партизанской стоянки. С самолета на парашютах были сброшены подарки участникам встречи от польской молодежи.

Во второй половине сегодняшнего дня юноши и девушки Англии, Франции, Голландии встречались с молодежью колониальных и зависимых стран. Вечером в парке «Агрикола» был зажжен костер дружбы и солидарности молодежи мира с юношами и девушками Судана, Малайи, Венесуэлы, Лиана, Камбоджи и других стран.

Об этой дружеской встрече хорошо сказал слесарь Гайкобе из далекой Нигерии:

— Фестиваль для меня — огромное событие. Здесь все равны. Нет здесь расового неравенства, нет деления на белых и черных, все — друзья!

А. ЛУКОВЕЦ.
В. АВОСКОЛЬЦЕВ.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: МОСКВА, Д-47, Ленинградское шоссе, улица «Правды», д. 24. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Справочного бюро — Д-173-86; Партийной жизни — Д-152-48; Пропанды марксистско-ленинской теории